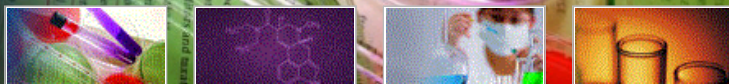




School of
Chemistry and Pharmaceutical Engineering



科学研究

科研成果

重点实验室

学术交流

学院动态



化学系隆重召开2008...

[查看详细]

- >> 化药学院召开院务工作会，努力推进“六项..
- >> 化药学院召开2014级新生开学典礼及专..
- >> 化药学院召开研究生教育和导师组工作会
- >> 化药学院教师参加《化学类专业本科教学..
- >> 化药学院召开2014级新生家长座谈会
- >> 化学与制药学院高度重视化学工程与工艺专..
- >> 化药学院青年教师国家公派留学德国
- >> 学院4位教师喜获国家留学基金委西部地区..
- >> 化药学院教师参加2014年中国药学会制..
- >> 我院科研人员参加中国化学会第29届学术..

化学系2004年度发表论文统计

文章来源：化学系 | 发布日期：2006/3/5 16:41:00 | 浏览次数：2439

序号	论文名称	作者
1	Cobalt (II) Schiff base complexes bearing aza crown ether pendants as synthetic hydrolase catalyzing PNPP hydrolysis	Jian-zhang Li , Jia-qing Xie, Wei Zeng , Xis heng Zeng , Sheng-ying Qin
2	PNPP catalytic hydrolysis by mono-and binuclear transition-metal complexes with polyether-bridged dihydroxamic acids	Jian-zhang Li, Hong-bo Li, Jia-qing Xie, Shou and Sheng-ying Qin
3	Catalytic Hydrolysis of PNPP by Cobalt (II) and Manganese (III) Complexes with (15-Crown-5) Salicylidene Phenylimine	Jian-zhang Li, Shen-xin Li, Jia-qing Xie, Wang Qin
4	Synthesis of cobalt(II) complexes with p-tertbutylcalix[4]arene supported dihydroxamic acids	Jian-zhang Li, Chun-chun Zhang, Bo Zhou
5	N-[4-(2-羟基乙氧基)苯甲酰基]-N-苯基羟胺的合成及其锰配合物对苯乙烯的仿生催化环氧化性能	李建章, 阳华, 秦圣英
6	安息香双Schiff碱的合成及其钴(II)配合物二氧加合性能研究	李建章, 魏星耀, 冯发美, 阳华, 秦圣英
7	Schiff碱钴(II)配合物仿水解酶催化PNPP水解的动力学研究	李建章, 冯发美, 曾伟, 谢家庆, 周波, 秦圣英
8	Synthesis, Oxygenation and Catalytic Oxidation Performance of Crown Ether-Containing Schiff Base-Transition Metal Complexes,	Wei Zeng, Jianzhang Li, Zhihua Mao, Zhong
9	Schiff碱铜配合物模拟过氧化酶的研究	李慎新, 李建章, 谢家庆, 陈勇, 孟祥光,
10	Synthesis of Novel Crowned Salicyaldimine Schiff Bases	Wei Zeng, Zhihua Mao, Jianzhang Li, Shen
11	Synthesis of Salicyaldimine Schiff Bases with benzo-10-aza-15-crown-5 pendent	Xingyao Wei, Zhihua Mao, Jianzhang Li,
12	A kinetic study of phenolic oxidation by H ₂ O ₂ using the Schiff base complexes as mimetic peroxidases	Jia-qin Xie, Jian-zhang Li, Xiang-guang Meng and Cheng Zeng
13	Synthesis, oxygenation and catalytic epoxidation performance of Salen and Salophen transition-mental complexes with aza-crown or morpholino pendants	Xing-yao Wei, Jian-zhang Li, Bo, Zhou, Shou
14	Dioxygen Affinities and Biomimetic Catalytic Oxidation Performance of Transition-metal Complexes with Unsymmetrical Schiff Base	Xing-yao WEI, Jian Zhang LI, Ying DU, Shou
15	Cobalt(II) Salen Complex with Two Aza-crown Pendants and its Analogues as Synthetic Oxygen Carriers	Xing-Yao WEI, Jian-Zhang LI, Zhi-Hua MAO
16	氮杂冠醚取代的单Schiff碱的合成及其钴(II)配合物的氧加合性能	魏星跃, 毛治华, 李建章, 秦圣英
17	An Efficient Aerobic Oxidation for p-Xylene to p-Toluic Acid using Azacrown Ether-tethered Mn(III) Schiff Base Complexes as Catalysts	Wei Zeng, Jianzheng Li, Shengying Qin,
18	Synthesis of Straight Arm Chains Substituted Dibenzo-21-Crown-7 Derivatives	Ying Du, Jianzhang Li, Xingyao Wei, Shen
19	N-支套索冠醚在不对称合成中的应用	曾伟, 李建章, 秦圣英
20	苯并-10-氮杂-15-冠-5取代的单Schiff碱的合成及其锰(III)配合物催化环氧化性能	魏星耀, 李建章, 冯发美, 秦圣英
21	Schiff碱配合物催化过氧化氢氧化苯酚的动力学研究	向庆华, 李建章, 谢家庆, 孟祥光, 胡常伟
22	Schiff碱钴(II)配合物模拟磷酸二酯水解酶的研究	胡伟, 刘富安, 谢家庆, 李建章, 秦圣英,
23	异羟肟酸钴(III)及其二氧加合物的合成和催化氧化性能研究	黄生田, 李建章, 冯发美, 周波, 秦圣英
24	4(5),4'(5')-二烷酰基二苯并-21-冠-7萃取铯的研究	杜瑛, 魏星耀, 李建章, 陈文俊, 秦圣英

25	氮杂-12-冠-4取代的单Schiff碱锰(III)配合物对羧酸酯水解的催化作用	冯发美, 李建章, 谢家庆, 刘富安, 曾伟,
26	双(安息香)缩联苯胺合锰(III)催化苯乙烯环氧化性能研究	刘富安, 李建章, 黄生田, 冯发美, 阳华,
27	N-羟基邻苯二甲酰亚胺(NHPI)在有机氧化反应中的新进展	梁舰, 李建章, 周波, 秦圣英
28	Metallocelles Made of Dinuclear Copper(II) Complexes of Oxamid o-Bridge as Symmetric Two-Center Catalysts of the Cleavage of Carb oxylic Acid Esters	谢家庆
29	.A kinetic study on the phenolic oxidation by H ₂ O ₂ using the Schiff bas e complexes as mimetic peroxidases	谢家庆
30	Characteristic Parameter Method for Studying Chemical Kinetics in C alorimeter	谢家庆 (2)
31	Cobalt(II) Schiff base complexes bearing aza crown ether pendants a s synthetic hydrolase catalyzing PNPP hydrolysis	谢家庆 (2)
32	高分子偶联靶向药物的研究进展	谢家庆 (2)
33	Studies on Schiff base complexes containing cu(II) used as mimetic peroxidase	谢家庆 (3)
34	Microcalorimetric investigation on the kinetics of the oxidation of ascor bic acid with hydrogen peroxide.	谢家庆 (3)
35	Investigation of carboxyl acid ester hydrolyses catalyzed by micellar co pper(II) oximate complexes	谢家庆 (3)
36	.Catalytic Hydrolysis of PNPP by Cobalt (II) and Manganese (III) Comp lexes with (15-Crown-5) Salicylidene Phenylimine.	谢家庆 (3)
37	Catalytic Hydrolysis by mono- and binuclear transition-metal comple xes with polyether-bridged dihydroxamic acids	谢家庆 (3)
38	含四氮杂大环的双(O,O'- (2-苯乙基)二硫代磷酸根)合镍(II)或铜(I I)配合物的合成和晶体结构	谢斌, 李可彬, 邹利科, 毛治华, 洪洲
39	低浓度C _a Cl ₂ 废水治理技术及经济性评价	曾凤春 (2)
40	液体氯化钙脱除芒硝型卤水中SO ₄ ²⁻ 的工艺研究	曾凤春 (2)
41	Topological Steric Effect Index and Its Application	Cao, C. Liu, L.
42	OTPPTS对烯氢甲酰化反应影响的研究	徐斌, 李敏, 黄雪原, 袁茂林, 陈华,
43	两相催化体系中双子表面活性剂对1-十二烯氢甲酰化反应的促进作用	李敏, 徐斌, 陈华, 何玉琴, 黄雪原, 黎耀
44	Biphasic Catalytic Hydroformylation of 1-dodecene Micellar System wi th Cationic Gemini Surfactant.	Min Li, Bin Xu, Hua Chen, Hongjie Zheng, Li, Xianjun Li
45	铈-双膦配合物的咬角效应对催化1-十二烯氢甲酰化反应的影响	黄雪原, 李敏, 徐斌, 李瑞祥, 陈华, 李爽
46	双子表面活性剂对1-十二烯氢甲酰化反应的促进作用	徐斌
47	指纹图谱用于白酒质量的控制	陈泓、郭勇、王智猛、李梦龙
48	化学信息学发展现状	陈泓、曹庆文、李梦龙
49	构建盐卤钻井远程事故诊断专家系统	陈泓、袁援
50	制药前期开发的数据仓库解决方案	陈泓、袁援
51	氧化物酸碱性的模糊聚类分析	陈泓、毛润琦
52	Novel Oxygen Storage Components Promoted Palladium Catalysts fo r Emission Control in Natural Gas Powered Engines	赵彬
53	新型的储氧组分对钯催化剂在天然气汽车排放控制中性能的改进	赵彬

